



Disco Duro para Videovigilancia Western Digital WD Purple Pro 3.5", 10TB, SATA III, 6 Gbit/s, 256MB Cache

WESTERN DIGITAL

★★★★★(0)

SKU: WD101PURP

Principales características:

- Capacidad: 10000 GB
- Tamaño de disco duro: 3.5"
- Interfaz: Serial ATA III

Descripción

El Disco Duro Western Digital WD Purple Pro 3.5", modelo WD101PURP, es un componente diseñado para su uso en servidores y estaciones de trabajo. Se trata de una unidad con capacidad de almacenamiento de hasta 10TB, lo que permite guardar grandes cantidades de información.

Este disco duro cuenta con una interfaz Serial ATA III y una velocidad de transferencia Interfaz del disco duro de 6 Gbit/s, lo que garantiza la rápida transmisión y acceso a los datos almacenados.

En cuanto al consumo energético, el Disco Duro Western Digital WD Purple Pro tiene un consumo medio durante la lectura y escritura de 9 W, mientras que en espera se reduce a 8 W. En inactivo consume tan solo 0.5W.

La durabilidad es otro aspecto importante en este tipo de componentes tecnológicos; por ello, el tiempo medio entre fallos del Disco Duro Western Digital WD Purple Pro alcanza las 2500000 horas. Además, está equipado con sensor impacto para protegerlo ante posibles golpes o caídas accidentales.

Por otra parte, su tasa límite carga anual es elevada: soporta hasta los 550 TB/año sin comprometer su rendimiento ni fiabilidad.

Las dimensiones físicas son compactas (147mm x101.6 mm) permitiendo instalarlo fácilmente dentro del equipo donde será utilizado sin ocupar demasiado espacio adicional

Finalmente cabe destacar que cumple con certificación RoHS , normativa europea sobre restricciones químicas aplicables a productos electrónicos .

Especificaciones

PESO Y DIMENSIONES

Profundidad	147 mm
Ancho	101.6 mm

CONTROL DE ENERGÍA

Consumo de energía (espera)	8 W
Consumo de energía (inactivo)	0.5 W
Consumo de energía (lectura)	9 W
Consumo de energía (escritura)	9 W

CONTENIDO DEL EMBALAJE

Cantidad	1
----------	---

CONDICIONES AMBIENTALES

Intervalo de temperatura operativa	0 - 65 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Golpe (fuera de operación)	250 G
Golpes en funcionamiento	70 G

DISCO DURO

Velocidad de rotación de disco duro	7200 RPM
Componente para	servidor/estación de trabajo
Certificación	RoHS
Tamaño de disco duro	3.5"
Tiempo medio entre fallos	2500000 h
Velocidad de transferencia Interfaz del disco duro	6 Gbit/s
Ciclo comenzar/detener	600000
Interfaz	Serial ATA III
Límite de tasa de carga de trabajo	550 TB/año
Capacidad	10000 GB

CARACTERÍSTICAS

Storage drive buffer size	256 MB
Tipo	Unidad de disco duro
Sensor de impacto	Si
Nivel de ruido (reposo)	34 dB